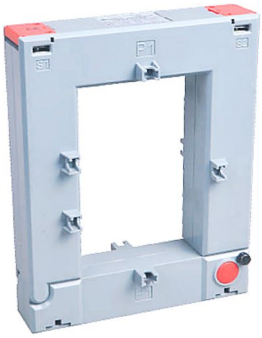
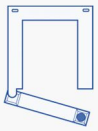
FICHA TÉCNICA

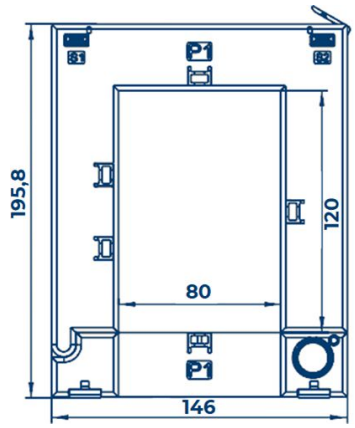
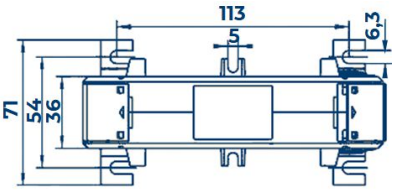
Nº MOR004/2017

TRANSFORMADORES DE INTENSIDADE ABRÍVEIS

MORTPAN812...



CÓDIGO DO ARTIGO	I_N PRIMÁRIO	DESEMPENHO EM POTÊNCIA (VA)		JANELA Altura x Largura	SISTEMA COM UM PONTO CHARNEIRA	
	A	Classe 0,5	Classe 1	mm		Un
MORTPAN8120500X05	500	2,5	2,5	120x80		1
MORTPAN8120600X05	600	5	5			1
MORTPAN8120800X05	800	5	5			1
MORTPAN8121000X05	1000	5	7,5			1
MORTPAN8121200X05	1200	5	7,5			1
MORTPAN8121500X05	1500	5	10			1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS e CONSTRUTIVAS

Designação genérica	TPAN-812
Corrente nominal do primário (I1)	500A · 600A · 800A · 1000A · 1200A · 1500A
Corrente nominal do secundário (I2)	5A
Máxima tensão operativa (Umax)	720V
Tensão de ensaio de isolamento	3KV durante 1 minuto
Classe de isolamento	B
Factor de segurança	5
Frequência estipulada (Fe)	50/60Hz
Corrente térmica de curta duração (Ith)	60x I1 durante 1s
Corrente dinâmica admissível (Idyn)	2,5x Ith
Sobrecarga contínua admissível	1,2x I1
Desempenho em potência (classes de precisão de medida)	Cl. 0,5 ⋯⋯ 2.75VA - 5VA - 7.5VA Cl. 1 ⋯⋯ 2.5VA - 5VA - 7.5VA - 10VA
Resistência à ignição e propagação de chama	Policarbonato+ABS autoextinguível UL94 V0
Marcação dos terminais	Primário: P1 e P2 Secundário: S1 e S2
Normas de referência	IEC/EN 61869-1 ; IEC/EN 61869-2 ; VDE 0414-44-1